

**RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE**

04939

Demande Internationale No PCT/FR2005/000354
--

<b>A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE</b> CIB 7 H04L12/18 H04L12/28
--

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB
---

<b>B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE</b>
--

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 H04L H04N
--

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche
---

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)
--

EPO-Internal, WPI Data
------------------------

<b>C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS</b>
---

Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	WO 98/24224 A (ERICSSON TELEFON AB L M) 4 juin 1998 (1998-06-04) page 6, ligne 17 - page 7, ligne 2 page 9, ligne 12 - page 10, ligne 17 page 16, ligne 20 - page 25, ligne 14 page 39, ligne 4 - page 39, ligne 22	1-23
X	WO 03/067821 A (ERICSSON TELEFON AB L M ; LARSSON ULF (SE); TOENNBY INGMAR (SE)) 14 août 2003 (2003-08-14) page 2, ligne 30 - page 5, ligne 16 page 7, ligne 10 - page 7, ligne 33 page 15, ligne 10 - page 22, ligne 2	1-3,5, 8-23
Y	EP 1 298 836 A (MOTOROLA INC) 2 avril 2003 (2003-04-02) page 2, colonne 2, ligne 44 - page 6, colonne 9, ligne 22	4,6,7
Y	-----	4,6,7

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

\* Catégories spéciales de documents cités:

- \*A\* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- \*E\* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- \*L\* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- \*O\* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- \*P\* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

\*T\* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

\*X\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

\*Y\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

\*&\* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée
---

16 juin 2005
--------------

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale
--

01/07/2005
------------

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentzaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl. Fax: (+31-70) 340-3016
---

Fonctionnaire autorisé
------------------------

Oteo Mayayo, C
----------------

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande internationale No

PCT/FR2005/000354

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 9824224	A 04-06-1998	SE 511236 C2 AT 288655 T AU 725079 B2 AU 3113697 A AU 741622 B2 AU 3113797 A AU 721188 B2 AU 3198697 A AU 5236698 A BR 9713451 A CA 2253657 A1 CA 2253789 A1 CA 2257505 A1 CA 2273095 A1 CN 1238881 A CN 1221530 A CN 1221533 A CN 1221534 A DE 69732410 D1 EP 0898837 A2 EP 0898833 A1 EP 0898838 A1 EP 0948860 A1 JP 2000511723 T JP 2000511724 T JP 2000511725 T JP 2001506816 T KR 2000015877 A KR 2000015957 A KR 2000016017 A SE 9604409 A WO 9747127 A1 WO 9746073 A2 WO 9747119 A1 WO 9824224 A1 TW 387188 B US 2002118676 A1 US 6295293 B1 US 6515996 B1 US 6738981 B1	30-08-1999 15-02-2005 05-10-2000 05-01-1998 06-12-2001 05-01-1998 22-06-2000 05-01-1998 22-06-1998 28-03-2000 11-12-1997 11-12-1997 11-12-1997 04-06-1998 15-12-1999 30-06-1999 30-06-1999 10-03-2005 03-03-1999 03-03-1999 03-03-1999 13-10-1999 05-09-2000 05-09-2000 05-09-2000 22-05-2001 15-03-2000 25-03-2000 25-03-2000 30-05-1998 11-12-1997 11-12-1997 11-12-1997 04-06-1998 11-04-2000 29-08-2002 25-09-2001 04-02-2003 18-05-2004
WO 03067821	A 14-08-2003	WO 03067821 A1 AU 2002230343 A1 AU 2003206332 A1 AU 2003206333 A1 AU 2003206543 A1 EP 1472821 A1 EP 1472823 A1 EP 1472824 A1 EP 1472825 A1 WO 03067822 A1 WO 03067823 A1 WO 03067824 A1	14-08-2003 02-09-2003 02-09-2003 02-09-2003 02-09-2003 03-11-2004 03-11-2004 03-11-2004 03-11-2004 14-08-2003 14-08-2003 14-08-2003
EP 1298836	A 02-04-2003	EP 1298836 A1 CN 1561609 A WO 03030451 A1 US 2005044142 A1	02-04-2003 05-01-2005 10-04-2003 24-02-2005